

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02-05-06001 für das Produktionsjahr 13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Schüttmaterial 0/90, 0/180, 0/250, 0/500

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

GK 0/90, 0/180, 0/250 und 0/500 U9 aus Amphibolit

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für ungebundene Tragschichten ohne gebundene Überbauung gemäß EN 13242

GK 0/90, 0/180, GK 0/250 Verwendungsklassen U9 – U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

HENGL Mineral GmbH Hauptstraße 39; 3721 Limberg

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

WERK Eibenstein 2094 Unterpfaßendorf 26

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts

gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle

Austrian Standards plus Certification, Nr. 0988

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-0104

für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242.

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DI Bernhard Smöch, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Limberg, 30.06.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

Hengl Mineral GmbH
A-3721 Limberg, Hauptstraße 39
T: 02958/88223-0, office@hengl.at

(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
	0/90	0/180	0/250	0/500	
Kornform, -größe und Rohdichte					EN 13242:2013
4.2 Korngruppe	0/90	0/90	0/90	0/90	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	G _A 75	G _A 75	G _A 75	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD	NPD	NPD	NPD	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reinheit	NPD				
4.4 Gehalt an Feinanteilen	NPD				
4.5 Qualität der Feinanteile	NPD				
Anteil gebrochener Oberflächen	NPD				
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	NPD				
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD				
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD				
Raumbeständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
6.5.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung				
Wasseraufnahme/-saugvermögen	NPD				
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD				
5.6 Wassersaughöhe	NPD				
Zusammensetzung/Gehalt	Amphibolit				
6.2 Petrographische Beschreibung	keine recycelte Gesteinskörnung				
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung				
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung				
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD				
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD				
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD				
Widerstand gegen Abnutzung	NPD				
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD				
Gefährliche Stoffe:	unbedeutend				
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend				
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend				
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend				
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend				
Verwitterungsbeständigkeit/Dauerhaftigkeit/Frostwiderstand	NPD				
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	kein Basalt				
7.4 „Sonnenbrand“ von Basalt	NPD				
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD				
7.3.2 Frostwiderstand	NPD				
7.3.3 Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD				
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132					
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NPD				